



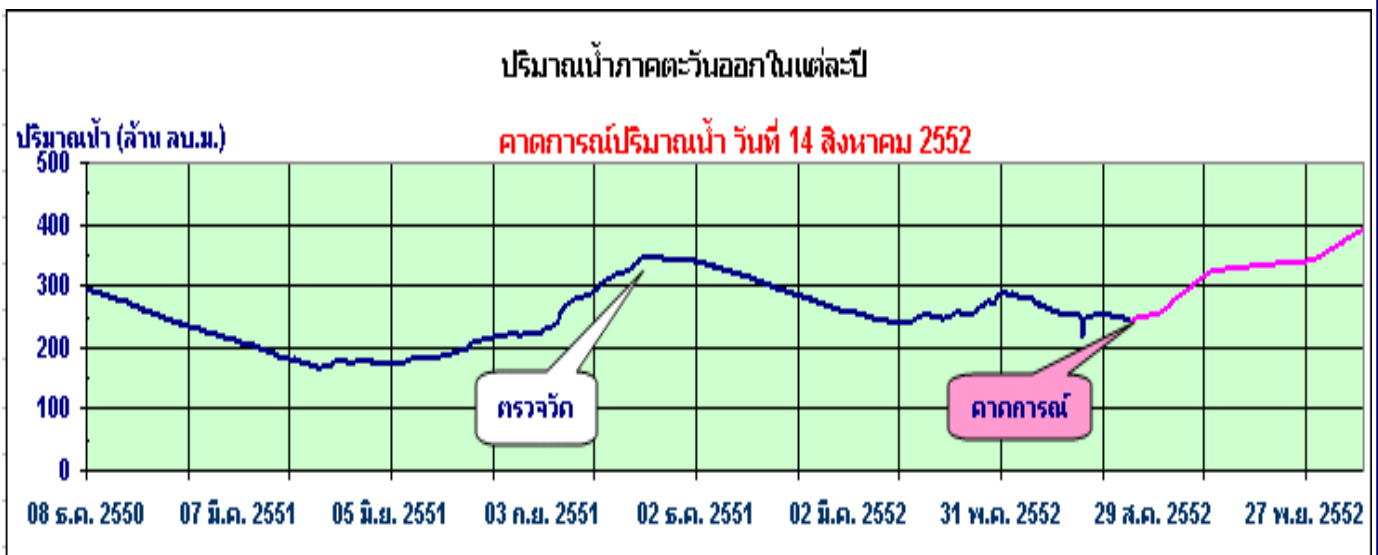
สรุปสถานการณ์น้ำภาคตะวันออก

รายงานสถานการณ์ ณ. วันที่ 14 สิงหาคม 2552

- 1) ปริมาณน้ำกักเก็บ ของอ่างเก็บน้ำจำนวน 9 อ่าง มีปริมาณ 244.0 ล้าน ลบ.ม. โดยคิดเป็น 59.01 % ของปริมาณกักเก็บทั้งหมด
- 2) ปริมาณความต้องการน้ำสูงสุดต่อวัน มีค่าเท่ากับ 1,078,000 ลบ.ม. (ข้อมูลจากแนวโน้มความต้องการน้ำจากผลการศึกษาของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์)

พื้นที่	ปริมาณความต้องการน้ำ (ลบ.ม.) พ.ศ.2552
I) สัตหีบ-บ้านฉาง-มาบตาพุด	492,500
II) ชลบุรี-แหลมฉบัง	336,000
III) พัทยา	199,500
IV) บ่อวิน	50,000
รวม	1,078,000

- 3) การคาดการณ์ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำภาคตะวันออก โดยอาศัยข้อมูลปริมาณน้ำและการใช้น้ำในอดีตสามารถคาดการณ์สถานการณ์น้ำปลายปี พ.ศ. 2552 ได้เท่ากับ 393.8 ล้าน ลบ.ม. ซึ่งมีปริมาณสูงกว่าข้อมูลปริมาณน้ำปลายปี พ.ศ. 2551 ที่ผ่านมาอยู่ประมาณ 79.3 ล้าน ลบ.ม. ทำให้ปริมาณน้ำในปี พ.ศ. 2552 มีเพียงพอกับความต้องการตลอดทั้งปี



ข้อมูลอ่างภาคตะวันออกจาก สำนักชลประทานที่ 9 กรมชลประทาน

สถานการณ์น้ำในพื้นที่ภาคตะวันออก

ณ วันที่ 14 สิงหาคม 2552

อ่างเก็บน้ำ	ความจุที่ ระดับกักเก็บ	Dead storage	ปริมาตรน้ำในอ่าง ทั้งหมด		ปริมาตรน้ำ ใช้การได้			ปริมาณน้ำ ไหลลงอ่าง	ระบายและ สูบน้ำออก	จำนวนวันที่ใช้การได้				ปริมาณฝน	พื้นที่
	ล้าน ลบ.ม.	ล้าน ลบ.ม.	ล้าน ลบ.ม.	% รก.	ล้าน ลบ.ม.	% รก.	ก้นอ่าง	ล้าน ลบ.ม.	ล้าน ลบ.ม.	น้ำในอ่าง	น้ำก้นอ่าง	รวม	ถึงวันที่	มม.	ตร.กม.
หนองปลาไหล	163.75	13.50	118.80	73%	105.30	70%	7.00	0.310	0.360	267	18	285	31 ธ.ค. 52	-	408.00
ดอกทราย	71.40	3.00	49.20	69%	46.20	68%	1.00	0.240	0.320	155	3	158	19 ม.ค. 53	-	291.00
คลองใหญ่	40.10	3.00	22.00	55%	19.00	51%	1.00	0.100	0.100	-	-	-		-	-
ประแสร์	248.00	9.05	148.00	60%	138.95	58%	4.50	0.460	-	-	-	-		-	-
รวมปริมาณน้ำ ZONE I & IV	235.15	16.50	168.00	71%	151.50	69%	8.00	0.550	0.680	219	12	230	1 เม.ย. 53		
บางพระ	117.00	12.06	40.00	34%	27.94	27%	7.00	-	0.110	248	62	310	31 ธ.ค. 52	-	130.00
หนองค้อ	21.40	1.00	12.30	57%	11.30	55%	0.50	-	0.030	304	13	318	31 ธ.ค. 52	-	51.00
รวมปริมาณน้ำ ZONE II	138.40	13.06	52.30	38%	39.24	31%	7.50	-	0.140	262	50	312	31 ธ.ค. 52		
มาบประชัน	16.60	0.76	8.60	52%	7.84	49%	0.30	-	0.030	261	10	271	31 ธ.ค. 52	-	37.00
หนองกลางดง	7.65	0.28	5.40	71%	5.12	69%	-	-	-	205	-	205	6 มี.ค. 53	-	18.50
ชากนออก	7.03	0.40	3.50	50%	3.10	47%	0.15	-	-	124	6	130	22 ธ.ค. 52	-	17.60
ห้วยชนจิต	4.80	0.25	3.50	73%	3.25	71%	-	-	-	163	-	163	23 ม.ค. 53	-	11.00
ห้วยสะพาน	3.84	0.30	2.70	70%	2.40	68%	0.10	-	-	160	7	167	27 ม.ค. 53	-	14.00
รวมปริมาณน้ำ ZONE III	39.92	1.99	23.70	59%	21.71	57%	0.55	-	0.030	365	18	383	31 ธ.ค. 52		
รวมปริมาณน้ำ ทั้งสิ้น	413.47	31.55	244.00	59%	212.45	56%	16.05	0.550	0.850	243	18	262	31 ธ.ค. 52		

(จำนวนวันที่ใช้การได้ = ปริมาตรน้ำใช้การได้ของวันนี้ / ปริมาตรน้ำระบายและสูบน้ำออกเฉลี่ยในรอบ 7 วัน)

อ่างเก็บน้ำ	ปริมาณฝน (มม.)							
	8 ส.ค. 52	9 ส.ค. 52	10 ส.ค. 52	11 ส.ค. 52	12 ส.ค. 52	13 ส.ค. 52	14 ส.ค. 52	สะสม
หนองปลาไหล (1 มม.=0.122)	-	-	2.10	-	-	-	-	2.10
ดอกทราย (1 มม.=0.087)	-	-	2.10	-	-	-	-	2.10
คลองใหญ่	-	-	-	-	-	-	-	-
ประแสร์	1.20	-	-	-	-	-	-	1.20
รวม ZONE I								
บางพระ (1 มม.=0.039)	-	-	-	-	-	-	-	-
หนองค้อ (1 มม.=0.015)	-	-	-	-	-	-	-	-
รวม ZONE II								
มาบประชัน (1 มม.=0.011)	-	-	-	-	-	-	-	-
หนองกลางดง (1 มม.=0.006)	-	-	-	-	-	-	-	-
ชากนออก (1 มม.=0.005)	-	-	-	-	-	-	-	-
ห้วยชนจิต (1 มม.=0.003)	-	-	-	-	-	-	-	-
ห้วยสะพาน (1 มม.=0.004)	-	-	-	-	-	-	-	-
รวม ZONE III								
รวม ทั้งสิ้น								



ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

www.dwr.go.th

หมายเหตุ : รวมปริมาณน้ำในอ่าง ไม่รวมปริมาณน้ำในอ่างคลองใหญ่และอ่างประแสร์

สถานการณ์น้ำในพื้นที่ภาคตะวันออกวันนี้ มีปริมาณน้ำในอ่างทั้งหมด มากกว่า 150 ล้าน ลบ.ม. อยู่ในเกณฑ์ปกติ

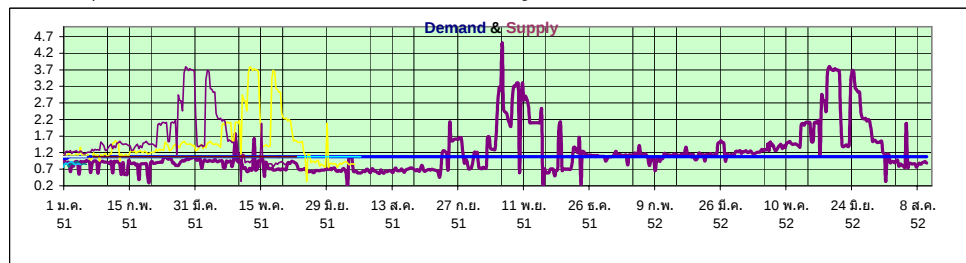
สถานการณ์น้ำในพื้นที่ภาคตะวันออก ณ ปี 2551

ณ. วันที่ 14 สิงหาคม 2552

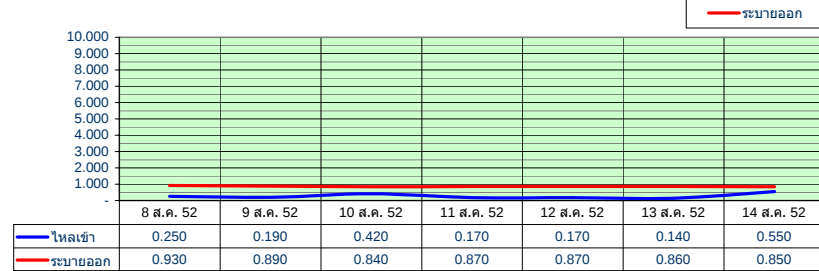
หน่วย : ล้าน ลบ.ม.

อ่างเก็บน้ำ, ล้าน ลบ.ม	หนองปลาไหล	คลองกราย	คลองใหญ่	ประแสร์	รวมปริมาณ	บางพระ	หนองค้อ	รวมปริมาณ	มาบประชัน	หนองกลางดง	ชากนอ	ห้วยขุนจิต	ห้วยสะพาน	รวมปริมาณ	รวมปริมาณ
ความจุที่ ระดับกักเก็บ	163.75	71.40	40.10	248.00	ZONE I+IV	117.00	21.40	ZONE II	16.60	7.65	7.03	4.80	3.84	ZONE III	ทั้งสิ้น
Dead storage	13.50	3.00	3.00	9.05	16.50	12.06	1.00	13.06	0.76	0.28	0.40	0.25	0.30	1.99	31.55
ปริมาณฝนสะสมในรอบ 7 วันล่าสุดที่แล้ว (มม.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปริมาณฝนสะสมในรอบ 7 วันถึงปัจจุบัน (มม.)	-	2.10	62.50	1.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปริมาณน้ำไหลลงอ่างสะสมในรอบ 7 วัน ถึงปัจจุบัน	0.500	1.370	0.560	2.360	1.870	-	-	0.000	0.020	-	-	-	-	0.020	1.890
ระบายและสูบน้ำออกในรอบ 7 วัน ถึงปัจจุบัน	2.760	2.090	1.150	-	4.850	0.790	0.260	1.050	0.210	-	-	-	-	0.210	6.110
น้ำไหลลงอ่าง - ระบายออก (มากกว่า + , น้อยกว่า -)	-2.260	-0.720	-0.590	2.360	-2.980	-0.790	-0.260	-1.050	-0.190	-	-	-	-	-0.190	-4.220
ปริมาตรน้ำในอ่างทั้งหมด															
8 ส.ค. 52	120.200	49.800	22.500	145.800	170.000	40.600	12.600	53.200	8.900	5.500	3.500	3.600	2.800	24.300	247.500
9 ส.ค. 52	119.900	49.700	22.400	145.600	169.600	40.500	12.600	53.100	8.800	5.500	3.500	3.600	2.800	24.200	246.900
10 ส.ค. 52	119.700	49.700	22.000	146.000	169.400	40.300	12.500	52.800	8.800	5.500	3.500	3.600	2.800	24.200	246.400
11 ส.ค. 52	119.100	49.500	22.100	147.700	168.600	40.200	12.400	52.600	8.700	5.400	3.500	3.600	2.700	23.900	245.100
12 ส.ค. 52	119.100	49.500	22.100	147.700	168.600	40.200	12.400	52.600	8.700	5.400	3.500	3.600	2.700	23.900	245.100
13 ส.ค. 52	118.800	49.300	22.000	147.700	168.100	40.100	12.400	52.500	8.700	5.400	3.500	3.500	2.700	23.800	244.400
14 ส.ค. 52	118.800	49.200	22.000	148.000	168.000	40.000	12.300	52.300	8.600	5.400	3.500	3.500	2.700	23.700	244.000
ปริมาตรน้ำใช้การได้															
8 ส.ค. 52	113.700	47.800	-	-	161.500	35.540	12.100	47.640	8.440	5.220	3.250	3.350	2.600	22.860	232.000
9 ส.ค. 52	113.400	47.700	-	-	161.100	35.440	12.100	47.540	8.340	5.220	3.250	3.350	2.600	22.760	231.400
10 ส.ค. 52	113.200	47.700	-	-	160.900	35.240	12.000	47.240	8.340	5.220	3.250	3.350	2.600	22.760	230.900
11 ส.ค. 52	112.600	47.500	-	-	160.100	35.140	11.900	47.040	8.240	5.120	3.250	3.350	2.500	22.460	229.600
12 ส.ค. 52	112.600	47.500	-	-	160.100	35.140	11.900	47.040	8.240	5.120	3.250	3.350	2.500	22.460	229.600
13 ส.ค. 52	112.300	47.300	-	-	159.600	35.040	11.900	46.940	8.240	5.120	3.250	3.250	2.500	22.360	228.900
14 ส.ค. 52	112.300	47.200	-	-	159.500	34.940	11.800	46.740	8.140	5.120	3.250	3.250	2.500	22.260	228.500
ปริมาณน้ำไหลลงอ่าง															
8 ส.ค. 52	-	0.250	0.400	0.180	0.250	-	-	0.000	-	-	-	-	-	-	0.250
9 ส.ค. 52	-	0.170	-	-	0.170	-	-	0.000	0.020	-	-	-	-	0.020	0.190
10 ส.ค. 52	0.180	0.240	-	0.620	0.420	-	-	0.000	-	-	-	-	-	-	0.420
11 ส.ค. 52	-	0.170	0.020	0.460	0.170	-	-	0.000	-	-	-	-	-	-	0.170
12 ส.ค. 52	-	0.170	0.020	0.460	0.170	-	-	0.000	-	-	-	-	-	-	0.170
13 ส.ค. 52	0.010	0.130	0.020	0.180	0.140	-	-	0.000	-	-	-	-	-	-	0.140
14 ส.ค. 52	0.310	0.240	0.100	0.460	0.550	-	-	0.000	-	-	-	-	-	-	0.550
ปริมาณน้ำไหลลงอ่างสะสมในรอบ 7 วัน	0.500	1.370	0.560	2.360	1.870	-	-	0.000	0.020	-	-	-	-	0.020	1.890
ระบายและสูบน้ำออก															
8 ส.ค. 52	0.420	0.330	0.550	-	0.750	0.100	0.050	0.150	0.030	-	-	-	-	0.030	0.930
9 ส.ค. 52	0.450	0.250	0.100	-	0.700	0.110	0.050	0.160	0.030	-	-	-	-	0.030	0.890
10 ส.ค. 52	0.410	0.240	0.100	-	0.650	0.120	0.040	0.160	0.030	-	-	-	-	0.030	0.840
11 ส.ค. 52	0.360	0.330	0.100	-	0.690	0.120	0.030	0.150	0.030	-	-	-	-	0.030	0.870
12 ส.ค. 52	0.360	0.330	0.100	-	0.690	0.120	0.030	0.150	0.030	-	-	-	-	0.030	0.870
13 ส.ค. 52	0.400	0.290	0.100	-	0.690	0.110	0.030	0.140	0.030	-	-	-	-	0.030	0.860
14 ส.ค. 52	0.360	0.320	0.100	-	0.680	0.110	0.030	0.140	0.030	-	-	-	-	0.030	0.850
ระบายและสูบน้ำออกสะสมในรอบ 7 วัน	2.760	2.090	1.150	0.000	4.850	0.790	0.260	1.050	0.210	-	-	-	-	0.210	6.110

หมายเหตุ : รวมปริมาณน้ำในอ่าง ไม่รวมปริมาณน้ำในอ่างคลองใหญ่และอ่างประแสร์



ปริมาณน้ำไหลเข้าอ่างและระบายออก (ทุก Zone)



ศูนย์ปฏิบัติการอุทกภัย กรมทรัพยากรน้ำ
www.dwr.go.th

สรุปสถานการณ์น้ำภาคตะวันออก

ณ.วันที่ 14 สิงหาคม 2552

1 ปริมาณน้ำกักเก็บ จำนวน 9 อ่าง (เดิมอ่าง)	=	413.47	ล้าน ลบ.ม.		(ไม่รวมอ่างประแสร์และอ่างคลองใหญ่)
2 ปริมาณน้ำปลาย เดือน ธ.ค. 2551	=	314.5	ล้าน ลบ.ม.	=	76.06 %
3 ปริมาณน้ำเมื่อ					
วันที่ 12 สิงหาคม 2552	=	245.10	ล้าน ลบ.ม.	=	59.28 %
วันที่ 13 สิงหาคม 2552	=	244.40	ล้าน ลบ.ม.	=	59.11 %
วันที่ 14 สิงหาคม 2552	=	244.00	ล้าน ลบ.ม.	=	59.01 %
(ของปริมาณการกักเก็บทั้ง 9 อ่าง)					
4 ปริมาณน้ำคาดการณ์ปลายเดือน ธ.ค. 2552	=	393.84	ล้าน ลบ.ม.	=	95.25 %
เทียบกับปลายเดือน ธ.ค. 2551		มากกว่าอยู่เท่ากับ	79.34	ล้าน ลบ.ม.	
5 ปริมาณการใช้น้ำสูงสุดเฉลี่ย	วันละ	1.08	ล้าน ลบ.ม.	393.47	
ความต้องการน้ำถึงสิ้นปี 2552	=	149.84	ล้าน ลบ.ม.	=	36.24 % (ของปริมาณการกักเก็บทั้ง 9 อ่าง)
6 ปริมาณน้ำกักเก็บที่ใช้การไม่ได้ จำนวน 9 อ่าง	=	15.50	ล้าน ลบ.ม.		
รวมความต้องการน้ำทั้งสิ้น	=	165.34	ล้าน ลบ.ม.	=	39.99 % (ของปริมาณการกักเก็บทั้ง 9 อ่าง)
7 ณ.วันที่ 14 สิงหาคม 2552 มีน้ำ	=	244.00	ล้าน ลบ.ม.	=	59.01 % (ของปริมาณการกักเก็บทั้ง 9 อ่าง)
มีน้ำมากกว่าปริมาณความต้องการใช้น้ำ	=	78.66	ล้าน ลบ.ม.		



ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
www.dwr.go.th

สรุปการคาดการณ์สถานการณ์น้ำภาคตะวันออก

ณ.วันที่ 14 สิงหาคม 2552

1	ข้อมูลปริมาณน้ำที่ผ่านมา	ปี 2551		(จำนวน 9 อ่าง)
	ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 กรกฎาคม 2552	251.9	ล้าน ลบ.ม. 60.9%	
	ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 30 มิถุนายน 2552	258.1	ล้าน ลบ.ม. 62.4%	
	ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 พฤษภาคม 2552	287.0	ล้าน ลบ.ม. 69.4%	
	ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 30 เมษายน 2552	249.9	ล้าน ลบ.ม. 60.4%	
	ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 มีนาคม 2552	239.9	ล้าน ลบ.ม. 58.0%	
	ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2552	255.5	ล้าน ลบ.ม. 61.8%	
	ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 มกราคม 2552	283.2	ล้าน ลบ.ม. 68.5%	
	ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 มกราคม 2551	= 237.7	ล้าน ลบ.ม. 57.5%	
	ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 29 กุมภาพันธ์ 2551	= 212.9	ล้าน ลบ.ม. 51.5%	
	ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 มีนาคม 2551	= 183.6	ล้าน ลบ.ม. 44.4%	
	ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 30 เมษายน 2551	= 171.9	ล้าน ลบ.ม. 41.6%	
	ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 พฤษภาคม 2551	= 172.6	ล้าน ลบ.ม. 41.7%	
	ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 30 มิถุนายน 2551	= 182.1	ล้าน ลบ.ม. 44.0%	(ปี 2548 คือปีวิกฤติ)
	ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 กรกฎาคม 2551	= 213.1	ล้าน ลบ.ม. 51.5%	
	ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 สิงหาคม 2551	= 223.1	ล้าน ลบ.ม. 54.0%	
	ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 30 กันยายน 2551	= 286.0	ล้าน ลบ.ม. 69.2%	
	ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 ตุลาคม 2551	= 346.2	ล้าน ลบ.ม. 83.7%	
	ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 30 พฤศจิกายน 2551	= 339.3	ล้าน ลบ.ม. 82.1%	
	ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 ธันวาคม 2551	= 314.5	ล้าน ลบ.ม. 76.1%	
2	คาดการณ์สถานการณ์น้ำ			
	ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 สิงหาคม 2552	253.6	ล้าน ลบ.ม. 61.3%	
	ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 30 กันยายน 2552	322.7	ล้าน ลบ.ม. 78.1%	
	ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 ตุลาคม 2552	332.2	ล้าน ลบ.ม. 80.3%	
	ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 30 พฤศจิกายน 2552	339.5	ล้าน ลบ.ม. 82.1%	
	ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 ธันวาคม 2552	393.8	ล้าน ลบ.ม. 95.3%	
3	ข้อมูลปริมาณน้ำในอดีต	ปี 2550		ปี 2548
	ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 มกราคม 2550	= 301.0	ล้าน ลบ.ม. 72.8%	170.3 ล้าน ลบ.ม. 41.2%
	ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2550	= 273.3	ล้าน ลบ.ม. 66.1%	141.9 ล้าน ลบ.ม. 34.3%
	ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 มีนาคม 2550	= 247.6	ล้าน ลบ.ม. 59.9%	113.0 ล้าน ลบ.ม. 27.3%
	ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 30 เมษายน 2550	= 239.2	ล้าน ลบ.ม. 57.8%	93.1 ล้าน ลบ.ม. 22.5%
	ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 พฤษภาคม 2550	= 282.4	ล้าน ลบ.ม. 68.3%	73.3 ล้าน ลบ.ม. 17.7%
	ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 30 มิถุนายน 2550	= 302.1	ล้าน ลบ.ม. 73.1%	55.1 ล้าน ลบ.ม. 13.3%
	ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 กรกฎาคม 2550	= 303.4	ล้าน ลบ.ม. 73.4%	42.1 ล้าน ลบ.ม. 10.2%
	ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 สิงหาคม 2550	= 295.5	ล้าน ลบ.ม. 71.5%	32.4 ล้าน ลบ.ม. 7.8%
	ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 30 กันยายน 2550	= 305.3	ล้าน ลบ.ม. 73.8%	104.1 ล้าน ลบ.ม. 25.2%
	ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 ตุลาคม 2550	= 322.4	ล้าน ลบ.ม. 78.0%	174.0 ล้าน ลบ.ม. 42.1%
	ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 30 พฤศจิกายน 2550	= 298.6	ล้าน ลบ.ม. 72.2%	242.6 ล้าน ลบ.ม. 58.7%
	ปริมาณน้ำในอ่าง ณ.วันที่ 31 ธันวาคม 2550	= 273.1	ล้าน ลบ.ม. 66.0%	252.2 ล้าน ลบ.ม. 61.0%
4	เปรียบเทียบปริมาณน้ำระหว่างปี	ปี 2551-2550		ปี 2551-2548
	เปรียบเทียบปริมาณน้ำ มกราคม	= -63.2	ล้าน ลบ.ม.	67.4 ล้าน ลบ.ม.
	เปรียบเทียบปริมาณน้ำ กุมภาพันธ์	= -60.4	ล้าน ลบ.ม.	71.0 ล้าน ลบ.ม.
	เปรียบเทียบปริมาณน้ำ มีนาคม	= -63.9	ล้าน ลบ.ม.	70.6 ล้าน ลบ.ม.
	เปรียบเทียบปริมาณน้ำ เมษายน	= -67.3	ล้าน ลบ.ม.	-93.1 ล้าน ลบ.ม.
	เปรียบเทียบปริมาณน้ำ พฤษภาคม	= -109.8	ล้าน ลบ.ม.	99.3 ล้าน ลบ.ม.
	เปรียบเทียบปริมาณน้ำ มิถุนายน	= -120.0	ล้าน ลบ.ม.	127.0 ล้าน ลบ.ม.
	เปรียบเทียบปริมาณน้ำ กรกฎาคม	= -90.3	ล้าน ลบ.ม.	171.0 ล้าน ลบ.ม.
	เปรียบเทียบปริมาณน้ำ สิงหาคม	= -72.4	ล้าน ลบ.ม.	190.7 ล้าน ลบ.ม.
	เปรียบเทียบปริมาณน้ำ กันยายน	= -19.2	ล้าน ลบ.ม.	181.9 ล้าน ลบ.ม.
	เปรียบเทียบปริมาณน้ำ ตุลาคม	= 23.8	ล้าน ลบ.ม.	172.2 ล้าน ลบ.ม.
	เปรียบเทียบปริมาณน้ำ พฤศจิกายน	= 40.7	ล้าน ลบ.ม.	96.7 ล้าน ลบ.ม.
	เปรียบเทียบปริมาณน้ำ ธันวาคม	= 41.4	ล้าน ลบ.ม.	62.3 ล้าน ลบ.ม.

สถานการณ์น้ำในพื้นที่ภาคตะวันออก **ณ วันที่ 14 สิงหาคม 2552**

ปริมาณฝน =	0.0 มม.
น้ำใช้การได้ =	34.94 ล้าน ลบ.ม
น้ำทั้งหมด =	40.00 ล้าน ลบ.ม

ปริมาณน้ำเปลี่ยนแปลง (ล้าน ลบ.ม.)			
ไหลเข้า	ระบายออก	+ เพิ่ม	- ลด
0	0.11	-0.110	

ปริมาณน้ำเปลี่ยนแปลง (ล้าน ลบ.ม.)		
ไหลเข้า	ระบายออก	+ เพิ่ม - ลด
0	0.03	-0.030

อ่างท่อนอกคือ

ปริมาณฝน =	0.0 มม.
น้ำใช้การได้ =	11.80 ล้าน ลบ.ม.
น้ำทั้งหมด =	12.30 ล้าน ลบ.ม.

จำนวน 2 บ่อ
ปริมาณน้ำ 240
มูดูแล นิคมอุดาบ่อวัน

อ้างอิงไทย

น้ำทั้งหมด = 22 ล้าน ลบ.ม.

ปริมาณน้ำเปลี่ยนแปลง (ล้าน ลบ.ม.)		
ไหลเข้า	ระบายออก	+ เพิ่ม - ลด
0.31	0.36	-0.050

อำนาจพลานามัย

ปริมาณฝน = 0.0 มม.
น้ำใช้การได้ = 112.30 ล้าน ลบ.ม.
น้ำทั้งหมด = 118.80 ล้าน ลบ.ม.

อ่างตอทราย

ปริมาณฝน =	0.0 มม.
น้ำใช้การได้ =	47.20 ล้าน ลบ.ม.
น้ำทั้งหมด =	49.20 ล้าน ลบ.ม.

ปริมาณน้ำเปลี่ยนแปลง (ล้าน ลบ.ม.)		
ไหลเข้า	ระบายออก	+ เพิ่ม - ลด
0.24	0.32	-0.080

V. TPI นิคมโจนะ
Demand = 100,000 ลบ.ม

VI. ประปาจังหวัดระยอง

ยบ้านค่าย

จำนวน 6 ปอ
ปริมาณน้ำ 4,260
ผู้ดูแล นิคมฤตฯ

จำนวน 101 บ่อ
ปริมาณน้ำ 37,21
ผู้ดูแล นิคมอุตสาหกรรม
ควาพด

1. สัตว์ป่า-ไ้วางหาง-มาบตาพด

Demand = 492,500 ลม.ม./วัน

492.500 ลบ.ม./วัน

၅၃၀:၂၅၀၀-၂၅၀၀

ឆ្នាំទី១២ ទំព័រ១២១-១២២ ទំព័រ

ที่ลัดหีบ-บ้านฉาง

จำนวน 29 บ่อ
ปริมาณน้ำ 17,920
ผู้ดูแล ประปาสดนิคม

จำนวน 119 บ่อ
ปริมาณน้ำ 47,560
ผู้ดูแล กองทัพเรือ

สรุปภาพรวม

สภาพการใช้น้ำในพื้นที่

รวมความต้องการน้ำทุกพื้นที่ I+II+III+IV+V+VI	=	1,228,000	ลบ.ม./วัน
รวมความต้องการน้ำเฉพาะพื้นที่ II+III+IV	=	1,078,000	ลบ.ม./วัน
รวมการจ่ายน้ำเฉพาะพื้นที่ II+III+IV	=	850,000	ลบ.ม./วัน
	+ เกิน - ขาด	-228,000	ลบ.ม./วัน

รวมสภาพน้ำในอ่างทั้งหมด (ทกโชน)

มีน้ำในอ่าง	=	244.000	ล้าน ลบ.ม.
ใช้การได้	212.45 + 16.05	=	228.500 ล้าน ลบ.ม.
วันนี้ มีน้ำไหลลงอ่าง	=	0.550	ล้าน ลบ.ม.
วันนี้ มีน้ำระบายออกจากอ่าง	=	0.850	ล้าน ลบ.ม.

ส่งน้ำ เกิน -ขาด	
8/8/52	-0.068
9/8/52	-0.108
10/8/52	-0.158
11/8/52	-0.208
12/8/52	-0.108
13/8/52	-0.218
14/8/52	-0.228

อำนาจประนาศ

น้ำทั้งหมด = 148 ล้าน ลบ.ม.

สัญลักษณ์
อ่างเก็บน้ำ

ប្រាសាទ


ຈອໄຫ້ນ້ຳ

ក្រសួង

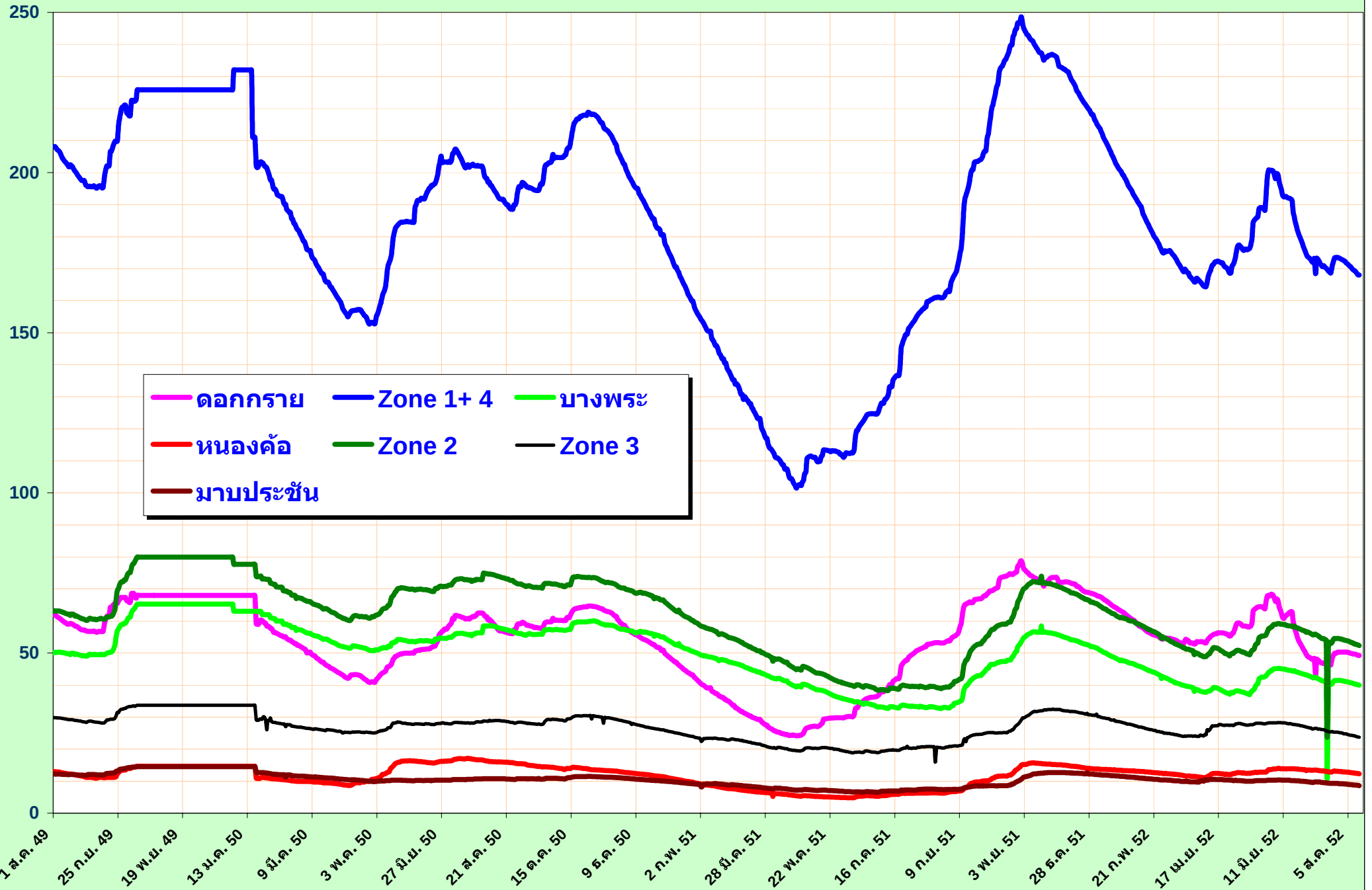


ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

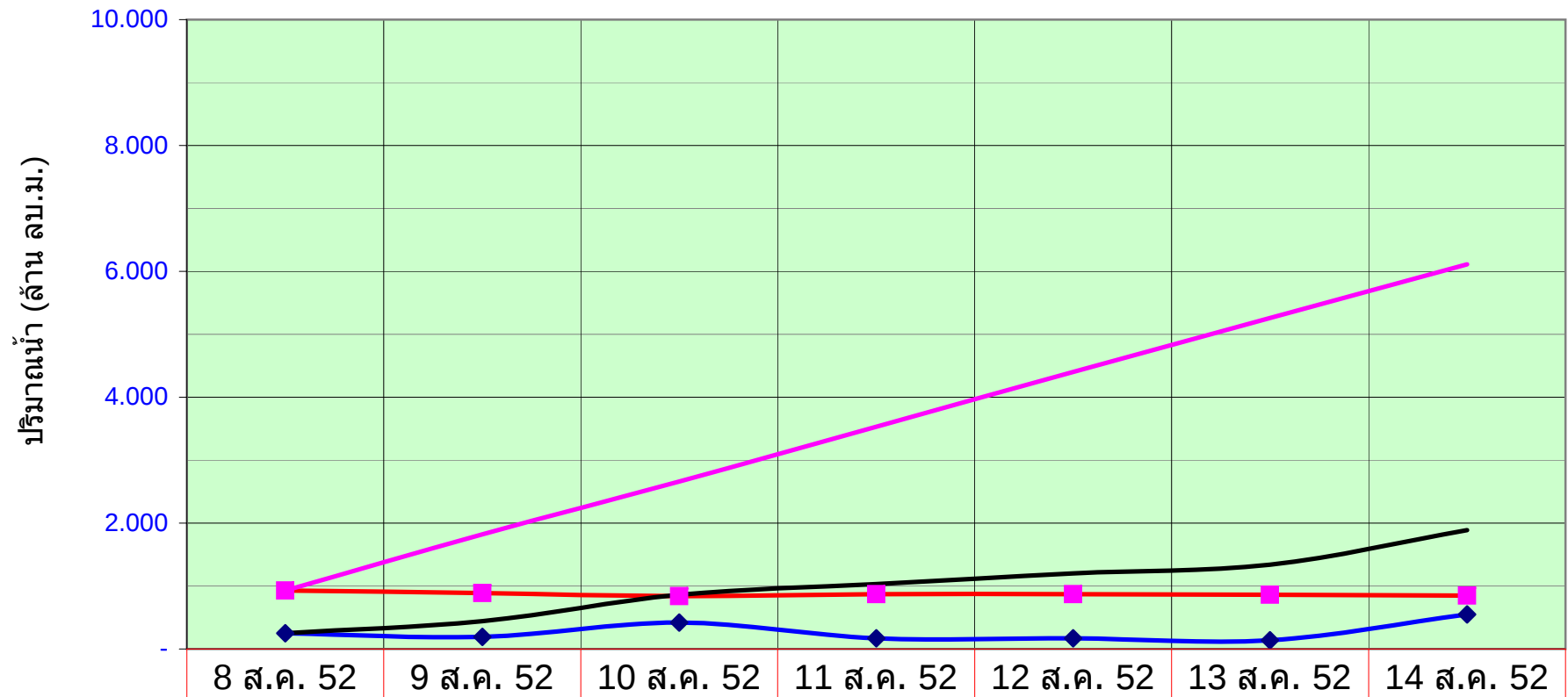
www.dwr.go.th

น้ำบาดาล = 206,560 ลบ.ม. / วัน (เป็นปริมาณน้ำสำรอง) จำนวนบ่อรวม 415 บ่อ ณ เดือนตุลาคม 2548

ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)



ปริมาณน้ำไหลเข้าอ่างและระบายออก รวมทุกพื้นที่



◆ ไหลเข้า	0.250	0.190	0.420	0.170	0.170	0.140	0.550
■ ระบายออก	0.930	0.890	0.840	0.870	0.870	0.860	0.850
— เข้าสะสม	0.250	0.440	0.860	1.030	1.200	1.340	1.890
— ออกสะสม	0.930	1.820	2.660	3.530	4.400	5.260	6.110

ปริมาณน้ำ ไหลเข้าอ่าง และ ระบายออก รวมทุกพื้นที่

